



## JA-103KR Alarmsentral med LAN og radiomodul

Hjernen i JABLOTRON 100+ alarmsystemet. En alarmsentral som kan benyttes til beskyttelse av boliger, kontorer og mindre bedrifter. Den bør kun installeres av en erfaren tekniker med et gyldig sertifikat.

### Beskrivelse

De nødvendige justeringer og oppsett av systemet programmeres med F-Link-programvare (fra versjon 2.0.0).

Alarmsentral JA-103K tilbyr

- 50 trådløse enheter eller BUS-enheter
- 50 brukere
- 8 områder
- 32 programmerbare PG-utganger
- 20 uavhengige kalenderhendelser
- 8 brukere kan motta SMS og talemeldinger
- Fem alarmmottak
- Fem protokoller som kan velges for en alarmmottaksentral

Alarmsentralen leveres med

- En JA-111R-radiomodul

Alarmsentralen har i tillegg

- 1 BUS terminal

Alarmsentralen har i tillegg funksjoner som

- Vedlikeholdsmodus
- Dag-/nattmodus
- Hurtig tilkobling
- Automatisk tilkobling
- Avanserte kalenderfunksjoner

---

Følgende produkter **ER IKKE KOMPATIBLE**:

- JA-180A (trådløs utendørssirene)
- JA-154J (to-veis fjernkontroll)
- JA-190X (PSTN-kommunikasjonsmodul)

Følgende produkter **ER KOMPATIBLE under bestemte forhold**:

- JA-112E (tastatur) er kompatibelt med FW LU61501 og høyere
- JA-113E (tastatur) er kompatibelt med FW LU61601 og høyere

- JA-118N (BUS utgangsmodul) er kompatibel med LY68003 og høyere
  - Firmwareversjon LY68002 og lavere virker kun når totalt antall PG er satt til maksimum 32 i F-Link
- JA-110I (BUS indikatormodul) virker kun når totalt antall PG er satt til maksimum 32 i F-Link

## Tekniske spesifiseringer

<b>Strømforsyning</b>	110 - 230 V/50 - 60 Hz
<b>Nødstrømsbatteri</b>	12 V, 2,6 Ah (følger ikke med i produktemballasjen!)
<b>Maksimal ladetid for batteri</b>	72 timer
<b>Maks. kontinuerlig forbruk fra alarmsentralen</b>	1000 mA
<b>Maks. kontinuerlig forbruk for 12t backup</b>	80 mA ekskl. LAN 53 mA inkl. aktivt LAN (med et 2,6 Ah-batteri)
<b>Maks. antall perifere enheter</b>	50
<b>LAN</b>	Ethernet-grensesnitt, 10/100BASE-T
<b>Størrelse</b>	268 × 225 × 83 mm
<b>Vekt inkl. B.Bat/ekskl. B.Bat</b>	1809 g/919 g
<b>Hendelseslogg</b>	omtrent syv millioner nylige hendelser, inkl. dato og tidspunkt
<b>Strømforsyning</b>	A (EN 50131-6)
<b>Klassifisering</b>	Sikkerhetsnivå 2/miljøklasse II (i samsvar med EN 50131-1)
<b>Driftstemperaturområde</b>	fra -10 til +40 °C
<b>Gjennomsnittlig fuktighet under drift</b>	75 % RH, uten kondens
<b>I overensstemmelse med</b>	EN 50131-1 versjon 2+A1+A2, EN 50131-3, EN 50131-5-3A1, EN 50131-6 versjon 2+A, EN 50136-1, EN 50136-2, EN 50581
<b>Radiodriftsfrekvens (med JA-11xR-modul)</b>	868.1 MHz
<b>Radiostråling</b>	ETSI EN 300 220-1-2 (modul R), ETSI EN 301 419-1, ETSI EN 301 511 (GSM)
<b>EMC</b>	EN 50130-4 versjon 2+A1, EN 55032 versjon 2, ETSI EN 301 489-7
<b>Elektrisk sikkerhet</b>	EN 62368-1+A11
<b>Driftsforhold</b>	VO-R/10, VO-R/1
<b>Sertifiserende organ</b>	Trezor Test s.r.o. (nr. 3025)
<b>Innringer-identifisering (CLIP)</b>	ETSI EN 300 089

